

# Anmeldung Fachsymposium Biogasmotoren

Niedrige Instandhaltungskosten und flexibler  
Betrieb von Biogas-Blockheizkraftwerken

5. September 2017 in Hamburg



*Eine Veranstaltung der Interessen Gemeinschaft  
Biogasmotoren e.V.*



---

**Ankunft und Begrüßung ab 9.00 Uhr**

**Beginn 9.30 Uhr**

**Eröffnung und Begrüßung:  
Peter Krabbe, Vorstand IG Biogasmotoren e.V.**

**9.30 Uhr bis 9.45 Uhr**

---

**1. Themenblock: die passenden Betriebsmittel  
für das Biogas BHKW**

- Biogasaufbereitung: Von der Gaskühlung bis zur Vorwärmung
- Reduzierung der Aktivkohle-Kosten durch Biogas-Konditionierung
- Der richtige Umgang mit Kühlmitteln im Betrieb von Biogasmotoren
- Einfluss von Gemischbildung und Emissionsverhalten auf das Schmieröl

**9.45 Uhr bis 10.45 Uhr**

APROVIS Energy Syst.  
Necatec AG  
ABX Energy Services  
Chevron Deutschland

---

**Kaffee-Pause**

**10.45 Uhr bis 11.15 Uhr**

**2. Themenblock: Wärmeübertragung und Wärmespeicherung**

- Abgas-Wärmetauscher: Wärmeauskopplung sicher betreiben
- Wärmetauscher: Wartung für optimale Wärmeübertragung
- Die richtige Auswahl von Kühlmitteln für Biogasmotoren
- Mit Groß-Wärmespeicher die Wärmenutzung der BGA erhöhen

**11.15 Uhr bis 12.30 Uhr**

APROVIS Energy Syst.  
ABX Energy Services  
Chevron Deutschland  
cupasol GmbH

---

**Mittagspause: Lunch-Buffett**

**12.30 Uhr bis 13.30 Uhr**

**3. Themenblock: Kritische Details der Flexibilisierung**

- Worauf Flexangebote eingehen müssen
- Netzanschluss, Technik und Zertifizierung erfolgreich meistern
- Betriebliche Erfahrungen in der Flex-Umsetzung
- Mehrerlöse durch vollautomatisierte Fahrpläne in Echtzeit
- Praxisbericht: eine besondere Schnittstelle zwischen Wärmeerzeuger und Verbraucher

**13.30 Uhr bis 14.45 Uhr**

IG Biogasmotoren e.V.  
8.2 Consultig AG  
Palmhof Energie GbR  
SK Verbundenergie AG  
iNeG Ingenieur Netz-  
werk Energie e.G.

---

**2. Kaffee-Pause**

**14.45 Uhr bis 15.15 Uhr**

**4. Themenblock: Niedrige Betriebskosten mit dem richtigen  
Servicekonzept**

- Beispiel I: Flex-Full-Service-Verträge für konkreten Fahrplan
- Beispiel II: Flex-Full-Service-Verträge für konkreten Fahrplan
- Verbrauchsmaterialien und Ersatzteile in OEM-Qualität
- Klarheit und Transparenz für Full-Service-Verträge

**15.15 Uhr bis 16.15 Uhr**

AB Energy Deutschland  
2G Energy AG  
ONERGYS GmbH  
IG Biogasmotoren e.V.

---

**Schlussrunde und Verabschiedung:  
Peter Krabbe, Vorstand IG Biogasmotoren e.V.**

**16.15 Uhr bis 16.30 Uhr**

---

## Fachsymposium Biogasmotoren 2017



**Termin und Ort:** **5. September 2017 in 22397 Hamburg**  
Ankunft und Begrüßung ab 9.00 Uhr  
Beginn um 9.30 Uhr  
Veranstaltungsende 16.30 Uhr  
**Steigenberger Hotel Treudelberg Hamburg**  
**Lemsahler Landstraße 45**  
**22397 Hamburg**

**Internet: [www.steigenberger.com](http://www.steigenberger.com)**  
Tel. 040 60822-8843

**Anmeldung und  
Teilnehmergebühr** 295.- € zuzüglich MwSt.

**Anmeldung nur unter diesem Link: <https://goo.gl/4RRov4>**

**Veranstalter:** **IG Biogasmotoren e.V.**  
Dipl.-Ing. Michael Wentzke  
Osterstraße 58  
20259 Hamburg  
Tel.: 040 608477-46 mobil: 0170 8512913  
Fax: 040 608477-45  
Email: [info@ig-biogasmotoren.de](mailto:info@ig-biogasmotoren.de)  
URL: <http://ig-biogasmotoren.de>

Die Teilnehmer erhalten eine Rechnung mit ausgewiesener Umsatzsteuer. Tagungsverpflegung und -Tagungsgetränke sind in der Teilnahmegebühr enthalten. Die Vorträge werden auf der Website des Fachsymposiums für Teilnehmer kostenfrei zum Download bereitgestellt. Parken auf dem Parkplatz ist kostenfrei, die Tiefgarage ist für Teilnehmer kostenpflichtig.

### **Teilnahmebedingungen:**

Die Teilnahmegebühr wird mit der Anmeldung fällig und über unseren Bezahl dienstleister Digistore24 abgewickelt. Eine kostenfreie Stornierung ist nur schriftlich bis 28 Kalendertage vor dem Veranstaltungstermin möglich. Gerne akzeptieren wir ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer. Wir bitten um Verständnis, dass wir uns eine Absage des Fachsymposiums oder einzelner Vorträge in begründeten Fällen, wie zum Beispiel plötzliche Erkrankung des Referenten, vorbehalten müssen. Wir teilen Ihnen eine Absage so rechtzeitig wie möglich mit. Bezahlte Teilnahmegebühren erstatten wir in diesem Fall umgehend zurück. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

Die Teilnehmer erklären sich damit einverstanden, dass die Veranstaltung mit Ton und Bild aufgezeichnet wird und gestatten der IG Biogasmotoren e.V. die kostenfreie weitere Nutzung der Bild- und Tonrechte aus der Aufzeichnung der Veranstaltung.